



**Číslo 14/2016-2017**

**Ročník 42**

# DEN S KVĚTINAMI V ISŠ JESENICE



V pátek **10. února** nás (holky z 9. třídy) vzala paní učitelka Valešová do Integrované střední školy Jesenice aranžovat živé květiny. Na místo jsme dorazily v půl dvanácté. K práci zde byla připravena spousta zeleně, avšak většina z nás použila karafiáty a buxus (zimostráz). Ochotná paní mistrová nám ukázala, jak správně postupovat, ale my jsme už zkušenosti s aranžováním měly. Brzy se každá z nás mohla pochlubit krásným výrobkem z živých květin, který většina použila jako dekoraci na stůl.

Napsala Tereza Alexijová, IX. třída

## SOUTĚŽ V CIZÍCH JAZYCÍCH - ANGLIČTINA

Dům dětí a mládeže v Rakovníku uspořádal ve středu **22. února 2017** pro děti ze základních škol OKRESNÍ KONVERZAČNÍ SOUTĚŽ V ANGLICKÉM JAZYCE. Ti nejlepší pak postoupili do krajského kola.

### KATEGORIE: I. A

JMÉNO	TEST	KONVERZACE	BODY CELKEM	MÍSTO
Dominik Prchal	72	x	72	14.
Petr Jankura	68	x	68	15.
Daniel Kinský	32	x	32	20.

### KATEGORIE: II. A

JMÉNO	BODY CELKEM	MÍSTO
Martin Vyleta	36	13. – 14.
Michal Bešík	33	19.
Petr Koníř	21	25.

Znalosti cizích jazyků umožňují člověku dostat se fyzicky i myšlenkově za hranice vlastní země a kultury, významně přispívají ke kognitivnímu rozvoji a v neposlední řadě zlepšují pozici na trhu práce.  
<http://znv.nidv.cz/talentcentrum/souteze/souteze-v-cizich-jazycich>



# SERIÁL: OSVĚTIM - KONEČNÁ STANICE

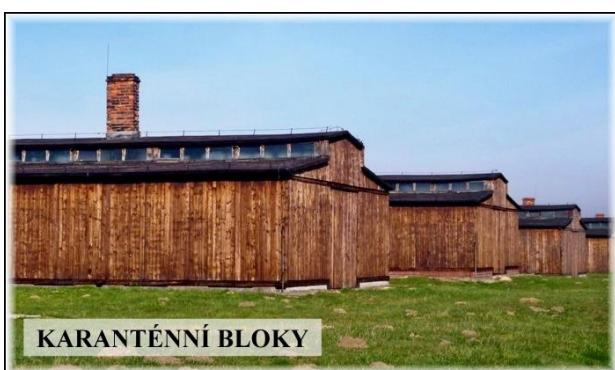
## Díl 10.

### Osvětim II. – Březinka (2)

Pojďme se podrobněji seznámit s nejdůležitějšími objekty nacházejícími se v této části komplexu.



Vyhlašovací tábor Osvětim II. – Březinka byl **největší ze všech osvětimských táborů** a rozkládal se na ploše asi **175 ha**. V době své největší „slávy“ tu stálo asi **300 baráků**, z nichž většina byla ze dřeva, bez podlahy, jen s udusanou hlínou. Výhodou těchto dřevěných baráků bylo to, že se snadno sestavovaly, popř. rozebíraly (byly vyrobeny a dopraveny do Březinky jako stavebnice), a vešlo se do nich velké množství vězňů.



Celý tábor byl obehnán plotem nabitým elektřinou, který nacisté použili také při rozdělení tábora na menší sektory.

Po příjezdu byli nováčci, pokud obstáli v selekcii, umístěni do takzvaných **karanténních bloků**, které se nacházely napravo od brány a rampy. Jednalo se o dřevěné baráky, původně stáje pro 52 koní, kde se tísnilo až 1 000 vězňů.

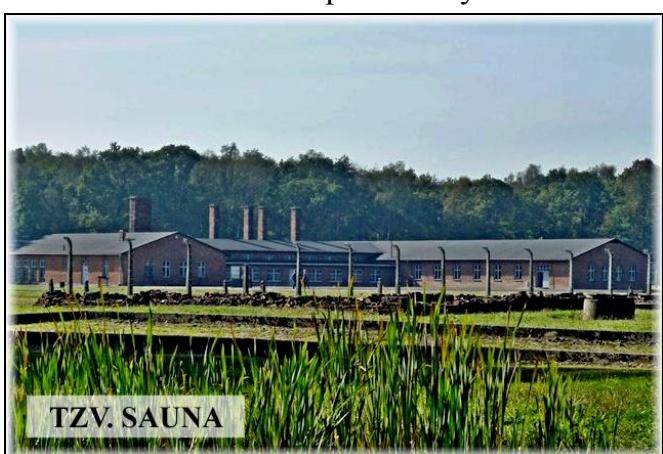


Cílem karantény bylo naučit nově příchozí režimu a „morálce“ tábora. Vězni zde sice nebyli přidělováni na práci, zato celé dny trávili trýznivým „sportovním“ cvičením. Německý historik G. Knopp o tom píše ve své knize *Holocaust*:

*„Poháněni a pobízeni jako na lov, běhali a lezli zasypávání ranami dozorců. Jeden rozkaz stíhal druhý: „Čepice dolů, čepice nasadit.“ Stokrát strhli vězni při takových*

*cvičeních čapku z dohola ostříhaných hlav a dlaní ji přitiskli ke stehnu. Kdo vypadl z taktu a narušil tak dril, byl jednoduše zbit. Hrozby starších bloku jako „přišli jste sem všichni proto, abyste pochcípali, a já udělám, co je v mých silách, abych tomu napomohl,“ byly myšleny více než vážně.“*

Registrace a dezinfekce nováčků probíhaly od konce roku 1943 v tzv. **sauně**. Zde vězni definitivně přestali být lidmi. Obdrželi číslo, prošli dezinfekcí, byly jim oholeny vlasy a všechno ochlupení a vyfasovali vězeňský oblek.



Většina nově příchozích však byla ihned po příjezdu zavražděna v plynových komorách, aniž dostali přidělené číslo a byli zaregistrováni. V areálu Březinky fungovaly od **března 1942 až do listopadu 1944 4 plynové komory**. Jejich kapacita se pohybovala kolem 8 000 těl denně. Zpočátku byly mrtvoly převáženy do krematoria v Osvětimi I., později (od roku 1943) byly spalovány přímo v Březince.

Nejdéle fungovalo krematorium a plynová komora č. 2. Právě zde měli pitevnu a laboratoř nechvalně známý dr. Mengele a jeho asistent, dr. Nyiszli.

Krematoria byla po vzpouře *Sonderkommando* v říjnu 1944 rozebrána, a to znamenalo konec vyhlazování v Březince. Do listopadu 1944 bylo zplynováno asi **1 135 000 lidí**, převážně Židů, což

bylo nejvíce ze všech vyhlazovacích taborů.

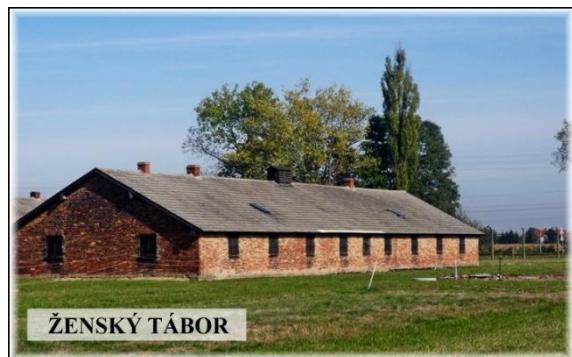
Esesáci před příchodem Rudé armády vyhodili krematoria do povětrí a dnes je možné spatřit pouze jejich zbytky. Mezi zříceninami krematorií č. 2 a 3 byl v dubnu 1967 odhalen Mezinárodní pomník obětem nacismu v Osvětimi.

Za zvláštní zmínku stojí tzv. terezínský rodinný tábor, tzv. cikánský tábor a tábor Mexiko.

**Terezínský rodinný tábor** fungoval v Osvětimi od září 1943 do července 1944 a nacházel se hned za karanténními bloky. Jednalo se o dva transporty z terezínského ghetta o celkovém počtu **17 517 lidí**. Obyvatelé tábora měli oproti ostatním vězňům velké výsady. Mohli si ponechat vlastní šaty i neoholené hlavy, ženám bylo dovoleno stýkat se s muži, dostávali více jídla, měli výrazně lepší hygienické a ubytovací podmínky, a dokonce byl zřízen zvláštní blok pro děti, který řídil Fredy Hirsch. Terezínští rovněž po dobu šestiměsíční karantény neprocházeli žádnými selekcemi. Pro jiné vězně bylo jejich postavení záhadou. Netušili, jak krutou hru esesáci s terezínskými vězni hráli. Když se totiž ukázalo, že Mezinárodní červený kříž byl s poměry v terezínském ghettu spokojen a podobnou návštěvu Osvětimi neplánoval, rozhodli se „neužitečné jedlíky“ zlikvidovat. V noci z 8. na 9. března 1944 zaplynovali 3 792 osob, což byla největší hromadná vražda protektorátních občanů. Dalších 6 500 obětí zabili v plynových komorách mezi 10. a 12. červencem téhož roku. Vězení přežilo jen 1 294 lidí.



ŽENSKÝ TÁBOR



ŽENSKÝ TÁBOR

**Cikánský tábor** fungoval v Březince od konce února 1943 do počátku srpna 1944 a zemřelo zde asi 21 000 Romů.

**Tábor „Mexiko“** byl v provozu jen krátce a měl plnit úlohu tranzitního tábora. Výstavba započala na konci r. 1943, ale již v dubnu příštího roku byla přerušena a tábor zůstal nedokončen. V době od června do října 1944 zde bylo vězněno více než 10 000 židovských žen. V říjnu 1944 byly baráky rozmontovány a poslány do Gross-Rosenu.

V celém táboře Osvětim II. – Březinka panovaly vražedné hygienické, stravovací a ubytovací podmínky. Jako doklad může posloužit fakt, že jeden vězeň měl k dispozici  $\frac{1}{4}$  prostoru vězně v německých koncentračních táborech. Ubožáci měli nedostatečné oblečení a trpěli strašlivým hladem; výjimečné nebyly ani případy kanibalismu. Život jim ztěžovaly také nemoci, nedostatek vody, obrovské množství krys a vší, lékařské experimenty dr. Mengeleho a otrocká dřina – 11 hodin denně, 6 dní v týdnu.

Naproti tomu si tu esesáci žili jako v ráji – měli služebnictvo z řad vězňů, četné možnosti kulturního vyžití a masové vraždění považovali za rádné zaměstnání. Většina z nich nijak proti plynování neprotestovala, prý se jednalo pouze o ničení nepřátel Německa, tedy Židů, a oni nedělali nic špatného, jen poslouchali příkazy.



ZBYTKY KREMATORIA č. 2

Z 6 500 SS-manů, kteří pracovali v letech 1940 – 1945 v Osvětimi a přežili válku, jich bylo potrestáno pouhých 750.

# STROJNÍ OBRÁBĚNÍ KOVŮ

<b>VRTÁNÍ</b>	<b>VRTAČKA</b>	<b>VRTÁK</b>
Zhotovování kruhových děr do plného materiálu pomocí vrtačky a vrtáku.		
Vrták (nástroj), vykonává dva řezné pohyby: - Hlavní → Otáčivý kolem své osy - Vedlejší → Posuvný ve směru své osy		

<b>SOUSTRUŽENÍ</b>	<b>SOUSTRUH</b>	<b>NŮŽ</b>
Obrábění materiálu pomocí soustruhu (stroj) a soustržnického nože (jednobřitý nástroj).  - Hlavní řezný pohyb otáčivý vykonává obrobek. - Vedlejší pohyb posuvný přímočarý vykonává soustržnický nůž.		

<b>FRÉZOVÁNÍ</b>	<b>FRÉZKA</b>	<b>FRÉZA</b>
Obrábění materiálu pomocí frézky (stroj) a frézy (vícebřitý nástroj).  - Hlavní řezný pohyb otáčivý vykonává fréza. - Vedlejší pohyb posuvný přímočarý vykonává obrobek.		

<b>HOBLOVÁNÍ</b>	<b>HOBLOVKA</b>	<b>NŮŽ</b>
Obrábění dlouhých vodorovných ploch (nad 800 mm) pomocí hoblovky (stroj) a hoblovacího nože (jednobřitý nástroj).  - Hlavní řezný pohyb posuvný přímočarý vratný vykonává obrobek upnutý na pracovním stole. - Nůž stojí, provádí pouze vedlejší posuv do řezu o další třísku.		

<b>OBRÁŽENÍ</b>	<b>OBRÁŽEČKA</b>	<b>NŮŽ</b>
Obrábění vodorovných ploch (zhruba do 800 mm) pomocí obrážečky (stroj) a obrážecího nože (jednobřitý nástroj).		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hlavní řezný pohyb posuvný přímočary vratný vykonává nůž.</li> <li>- Obrobek stojí, provádí pouze vedlejší posuv do řezu o další třísku.</li> </ul>		

<b>PROTAHOVÁNÍ</b>	<b>PROTAHOVAČKA</b>	<b>PROTAHOVÁK</b>
<p>Způsob zhotovování nekruhových děr přesných tvarů pomocí protahovačky (stroj) a protahováku (vícebřitý nástroj).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hlavní řezný pohyb posuvný přímočary vykonává protahovací trn (protahovák) tažený dírou předvrstanou v obrobku.</li> <li>- Obrobek stojí.</li> </ul>		

<b>PROTLAČOVÁNÍ</b>	<b>HYDRAULICKÝ LIS</b>	<b>PROTLAČOVÁK</b>
<p>Způsob zhotovování nekruhových děr přesných tvarů pomocí protlačovacího hydraulického lisu (stroj) a protlačováku (vícebřitý nástroj).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hlavní řezný pohyb posuvný přímočary vykonává protlačovací trn (protlačovák) protlačovaný dírou předvrstanou v obrobku.</li> <li>- Obrobek stojí.</li> </ul>		

<b>BROUŠENÍ</b>	<b>BRUSKA</b>	<b>BRUSNÝ KOTOUČ</b>
<p>Obrábění materiálu pomocí brusky (stroj) a brusného kotouče (nástroj).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hlavní pohyb otáčivý vykonává brusný kotouč.</li> </ul>		



# ČTENÁŘSKÁ SOUTĚŽ JESENÍČKU

## ŘEŠENÍ HÁDANEK Z ČÍSLA 13/2016-2017:

### 1.- PES POČTÁŘ

Detektiv Štika si všiml, že pes štěkal tak dlouho, dokud měl jeho cvičitel ruce v bok. Jakmile na psa ukázal, zvíře zmlklo.

### 2.- RÉBUS

## 1) OSMISMĚRKA

Pod K O v A = PODKOVA

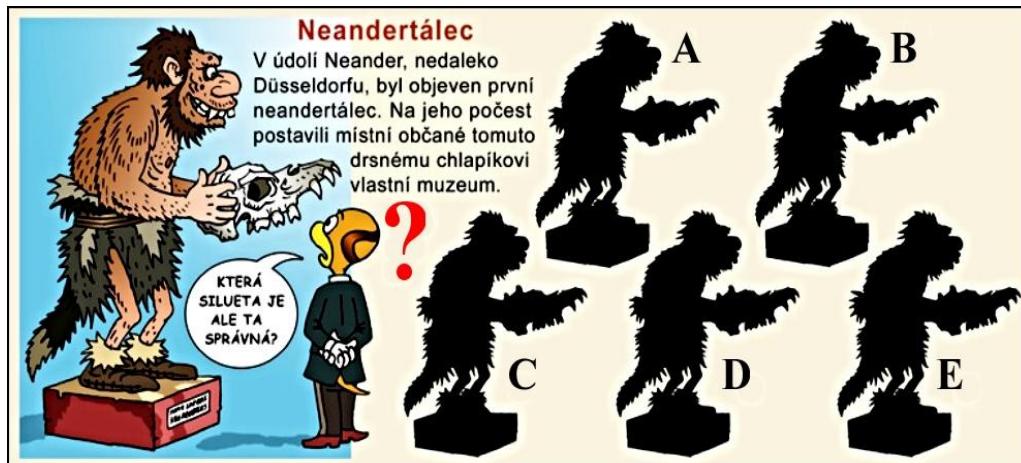
SLUKA LESNÍ. V přírodě bychom se museli za slukou vypravit někam do vlhčích lesních údolí, poněvadž tam najde nejspíš obživu. Svým dlouhým zobákem ... (tajenka) ... a hledá červíky a larvy.

I	Í	Ř	O	K	Ú	P	R	S	E	C	K	E	F	A	K	B	Z
N	M	L	Á	D	E	N	E	C	E	E	S	E	C	E	S	L	M
S	E	O	A	N	H	R	A	O	Š	S	I	P	T	Ž	O	O	A
T	Z	O	N	R	O	T	S	U	U	I	T	S	E	Č	A	N	E
R	Ú	CH	U	O	U	I	O	P	N	J	A	Ř	I	T	G	D	C
U	E	J	L	P	K	N	G	V	E	L	P	N	E	L	Ó	Ý	A
K	E	Č	E	N	A	L	S	E	V	S	N	R	I	N	N	N	T
C	L	D	I	F	Č	P	H	Í	L	O	K	Č	É	L	I	A	E
E	E	Ř	O	U	K	Í	Ř	U	S	Z	A	H	E	R	E	C	G
L	B	E	T	L	A	P	A	T	M	N	Á	U	Š	N	I	C	E
B	I	O	L	O	G	I	E	U	S	M	Í	Ř	E	N	Í	E	V

**SLOVA K VYŠKRTÁNÍ:** AFEKCE, AGÓNIE, ANGLIČAN, BIOLOGIE, BLONDÝNA, BŘINK, CELINA, DEPUTACE, FANOUŠEK, HEREC, HOUKAČKA, INSTRUKCE, LEGIONÁŘ, LEI, MLÁDENEC, MOA, MONOKL, NÁUŠNICE, PATISK, PEDEL, PES, PLNIT, PRÉRIE, PŘÍVLASTEK, REA, RETA, SECESE, SESTŘENICE, SLANEČEK, SPREŽ, STORNO, SUŘÍK, TLAPAT, TÚJE, ÚKOŘÍ, URAL, USMÍRENÍ, VEGETACE, ÚZEMÍ, VENUŠE, ZLOČINNOST.

## 2) SILUETY

K modelu neandertálce přiřaď správnou siluetu.



SOUTĚŽNÍ KUPON	
JMÉNO	
TRÍDA	